



## **КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

# **ЗАКОН**

### **ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ГРАНИЦ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЕРХНЕКЛЮЧЕВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА КАТАЙСКОГО РАЙОНА КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Принят Курганской областной Думой

30 октября 2018 года

#### **Статья 1**

Установить границы муниципального образования Верхнеключевского сельсовета Катайского района Курганской области согласно приложениям 1, 2 и 3 к настоящему закону.

#### **Статья 2**

Установить, что в состав территории муниципального образования Верхнеключевского сельсовета Катайского района Курганской области входят следующие населенные пункты:

- 1) деревня Большая Горбунова;
- 2) деревня Борисова;
- 3) село Верхнеключевское;
- 4) село Зырянка;
- 5) деревня Марай;
- 6) деревня Окатова;
- 7) деревня Чернушка.

### Статья 3

1. Настоящий закон вступает в силу через десять дней после его официального опубликования.

2. Со дня вступления в силу настоящего закона признать утратившими силу:

1) Закон Курганской области от 4 ноября 2004 года № 601 «Об установлении границ муниципального образования Верхнеключевского сельсовета, входящего в состав муниципального образования Катайского района»;

2) Закон Курганской области от 4 ноября 2004 года № 604 «Об установлении границ муниципального образования Зырянского сельсовета, входящего в состав муниципального образования Катайского района»;

3) статьи 113 и 116 Закона Курганской области от 29 июня 2009 года № 469 «О внесении изменений в некоторые законы Курганской области».

Временно исполняющий обязанности  
Губернатора Курганской области

В.М. Шумков

город Курган

«31» октября 2018 года № 138

Приложение 1  
к Закону Курганской области  
от 31 октября 2018 года № 138  
«Об установлении границ  
муниципального образования  
Верхнеключевского сельсовета  
Катайского района  
Курганской области»

**Текстовое описание местоположения границ муниципального  
образования Верхнеключевского сельсовета  
Катайского района Курганской области**

Общая протяженность границ муниципального образования Верхнеключевского сельсовета Катайского района Курганской области – 87,81 км. Границы муниципального образования Верхнеключевского сельсовета Катайского района Курганской области на разных участках совпадают с участками границ муниципальных образований Никитинского, Большекасаргульского сельсоветов Катайского района Курганской области, Свердловской и Челябинской областей.

**Граница между муниципальными образованиями  
Верхнеключевским и Никитинским сельсоветами  
Катайского района Курганской области  
(протяженность границы - 29,15 км)**

От узловой точки 1, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Верхнеключевского, Никитинского сельсоветов Катайского района Курганской области и Свердловской области, расположенной в реке Исеть в 0,02 км к северу от левого берега реки Исеть и в 1,33 км к северо-северо-западу от северной окраины деревни Большая Горбунова, граница идет на юг на протяжении 3,57 км по руслу реки Исеть вниз по течению до поворотной точки 38, расположенной в реке Исеть в 0,04 км к востоку от левого берега реки Исеть и в 0,95 км к юго-юго-востоку от южной окраины деревни Большая Горбунова.

От поворотной точки 38 граница идет на восток на протяжении 5,93 км по руслу реки Исеть вниз по течению до поворотной точки 118, расположенной в реке Исеть в 0,02 км к востоку от левого берега реки Исеть и в 0,54 км к востоко-северо-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 118 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 0,02 км по руслу реки Исеть вниз по течению до

поворотной точки 119, расположенной на правом берегу реки Исеть в 0,51 км к западо-юго-западу от развилки полевых дорог и в 5,18 км к северо-востоку от загона.

От поворотной точки 119 граница идет на юго-запад на протяжении 0,56 км до поворотной точки 124, расположенной в 0,89 км к северо-северо-западу от развилки полевых дорог и в 3,30 км к востоку от загона.

От поворотной точки 124 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,44 км до поворотной точки 128, расположенной в 0,42 км к северу от развилки полевых дорог и в 3,59 км к востоко-юго-востоку от загона.

От поворотной точки 128 граница идет на юг на протяжении 0,53 км до поворотной точки 131, расположенной в 0,90 км к северо-северо-востоку от пересечения автомобильной дороги Подъезд к Ипатова и полевой дороги и в 3,72 км к востоко-юго-востоку от загона.

От поворотной точки 131 граница идет на юго-запад на протяжении 0,53 км до поворотной точки 135, расположенной в 0,45 км к северо-северо-западу от пересечения автомобильной дороги Подъезд к Ипатова и полевой дороги и в 3,61 км к востоко-юго-востоку от загона.

От поворотной точки 135 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,46 км до поворотной точки 137, расположенной в 0,05 км к северу от пересечения автомобильной дороги Подъезд к Ипатова и полевой дороги и в 3,91 км к юго-востоку от загона.

От поворотной точки 137 граница идет на юг на протяжении 0,95 км по грунтовой дороге до поворотной точки 144, расположенной на перекрестке проселочных дорог в 0,88 км к востоко-северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 1,11 км к западо-юго-западу от моста через реку Синара на въезде в село Никитинское.

От поворотной точки 144 граница идет на юго-запад по правой стороне проселочной дороги на протяжении 3,20 км до поворотной точки 178, расположенной у поворотной опоры ЛЭП 110 кВ в 0,06 км к северу от правого берега реки Синара и в 0,22 км к востоку от съезда с автомобильной дороги Катайск – Никитинское на полевую дорогу.

От поворотной точки 178 граница идет на юг на протяжении 0,04 км до поворотной точки 180, расположенной в 0,05 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 0,37 км к северо-востоку от брода на реке Синара.

От поворотной точки 180 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 4,80 км вдоль правого берега реки Синара вверх по течению до поворотной точки 281, расположенной на правом берегу реки Синара в 0,32 км к востоко-северо-востоку от поворотной

опоры ЛЭП 110 кВ и в 0,04 км к юго-юго-западу от брода на реке Синара.

От поворотной точки 281 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0,14 км до поворотной точки 287, расположенной в 0,44 км к востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 0,13 км к юго-востоку от брода на реке Синара.

От поворотной точки 287 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,65 км по проселочной дороге до поворотной точки 294, расположенной в 0,64 км к северо-северо-востоку от кладбища и в 0,05 км к югу от пересечения проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 294 граница идет на юг на протяжении 0,57 км по проселочной дороге до поворотной точки 301, расположенной в 1,04 км к северо-северо-востоку от кладбища и в 0,29 км к востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 301 граница идет на юго-восток на протяжении 1,89 км по проселочной дороге до поворотной точки 328, расположенной в 0,97 км к востоку от перекрестка полевых дорог и в 3,09 км к юго-востоку от места впадения реки Марай в реку Синара.

От поворотной точки 328 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,35 км по полевой дороге до поворотной точки 337, расположенной в 1,06 км к востоко-северо-востоку от перекрестка полевых дорог и в 3,39 км к юго-востоку от места впадения реки Марай в реку Синара.

От поворотной точки 337 граница идет на юго-восток на протяжении 0,42 км по полевой дороге до поворотной точки 345, расположенной в 1,16 км к востоку от перекрестка полевых дорог и в 3,76 км к юго-востоку от места впадения реки Марай в реку Синара.

От поворотной точки 345 граница идет на юг на протяжении 0,45 км по полевой дороге до поворотной точки 354, расположенной в 2,43 км к северо-востоку от места впадения реки Логулиха в реку Марай и в 1,34 км к юго-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 354 граница идет на юго-восток на протяжении 1,50 км по полевой дороге до поворотной точки 383, расположенной в 3,18 км к востоку от места впадения реки Логулиха в реку Марай и в 1,62 км к юго-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 383 граница идет на юго-восток на протяжении 2,15 км по полевой дороге до узловой точки 418, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Верхнеключевского, Большекасаргульского и Никитинского сельсоветов Катайского района Курганской области, расположенной в 4,50 км к юго-востоку от места впадения реки Логулиха в реку Марай и в 4,41 км к востоко-северо-востоку от летника.

**Граница между муниципальными образованиями  
Верхнеключевским и Большекасаргульским сельсоветами  
Катайского района Курганской области  
(протяженность границы - 15,83 км)**

От узловой точки 418, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Верхнеключевского, Большекасаргульского и Никитинского сельсоветов Катайского района Курганской области, расположенной в 4,50 км к юго-востоку от места впадения реки Логулиха в реку Марай и в 4,41 км к востоко-северо-востоку от летника, граница идет на запад на протяжении 2,52 км до поворотной точки 419, расположенной в 3,04 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ и в 0,77 км к юго-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 419 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,83 км до поворотной точки 421, расположенной в 2,21 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ и в 1,58 км к востоко-юго-востоку от загона на левом берегу реки Марай.

От поворотной точки 421 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,89 км до поворотной точки 422, расположенной в 2,22 км к востоко-северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ и в 1,80 км к востоку от загона на правом берегу реки Марай.

От поворотной точки 422 граница идет на юго-запад на протяжении 4,01 км до поворотной точки 431, расположенной в 1,94 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ и в 3,21 км к юго-востоку от полевого стана.

От поворотной точки 431 граница идет на запад на протяжении 0,58 км до поворотной точки 434, расположенной в 0,39 км к юго-западу от водохранилища и в 2,36 км к востоко-юго-востоку от перекрестка полевых дорог.

От поворотной точки 434 граница идет на запад на протяжении 1,35 км до поворотной точки 440, расположенной в 1,94 км к северо-востоку от летника и в 2,00 км к юго-юго-востоку от полевого стана.

От поворотной точки 440 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 2,65 км до поворотной точки 453, расположенной в 0,55 км к востоко-северо-востоку от развилки полевых дорог и в 1,25 км к юго-юго-востоку от летника.

От поворотной точки 453 граница идет на юго-восток на протяжении 1,20 км до поворотной точки 461, расположенной в 1,36 км к востоко-северо-востоку от развилки полевых дорог и в 2,30 км к юго-востоку от летника.

От поворотной точки 461 граница идет на юго-запад на протяжении 0,83 км до поворотной точки 466, расположенной в 0,75 км к востоко-юго-востоку от развилки полевых дорог и в 2,54 км к юго-юго-востоку от летника.

От поворотной точки 466 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,97 км до узловой точки 473, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Верхнеключевского, Большекасаргульского сельсоветов Катайского района Курганской области и Челябинской области, расположенной в 1,25 км к юго-юго-востоку от развилки полевых дорог и в 3,29 км к востоко-юго-востоку от болота Стерехово.

**Граница между муниципальным образованием  
Верхнеключевским сельсоветом Катайского района  
Курганской области и Челябинской областью  
(протяженность границы - 5,74 км)**

От узловой точки 473, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Верхнеключевского, Большекасаргульского сельсоветов Катайского района Курганской области и Челябинской области, расположенной в 1,25 км к юго-юго-востоку от развилки полевых дорог и в 3,29 км к востоко-юго-востоку от болота Стерехово, граница идет на запад на протяжении 0,49 км до поворотной точки 476, расположенной в 1,19 км к югу от развилки полевых дорог и в 2,95 км к юго-востоку от болота Стерехово.

От поворотной точки 476 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 5,25 км до узловой точки 500, обозначающей место пересечения границ муниципального образования Верхнеключевского сельсовета Катайского района Курганской области, Свердловской и Челябинской областей, расположенной в 1,19 км к юго-юго-западу от развилки проселочных дорог и в 2,37 км к западо-юго-западу от болота Стерехово.

**Граница между муниципальным образованием  
Верхнеключевским сельсоветом Катайского района  
Курганской области и Свердловской областью  
(протяженность границы - 37,09 км)**

От узловой точки 500, обозначающей место пересечения границ муниципального образования Верхнеключевского сельсовета Катайского района Курганской области, Свердловской и Челябинской областей, расположенной в 1,19 км к юго-юго-западу от развилки проселочных дорог и в 2,37 км к западо-юго-западу от болота Стерехово, граница идет на север на протяжении 7,68 км до поворотной точки 524, расположенной в 0,71 км к западу от перекрестка проселочной и полевой дорог и в 1,28 км к юго-юго-западу от загона в урочище Елань.

От поворотной точки 524 граница идет на северо-запад на протяжении 0,78 км до поворотной точки 526, расположенной в

1,38 км к западо-северо-западу от перекрестка проселочной и полевой дорог и в 1,34 км к западо-юго-западу от загона в урочище Елань.

От поворотной точки 526 граница идет на север на протяжении 1,50 км до поворотной точки 531, расположенной в 1,46 км к западо-юго-западу от западной окраины деревни Чернушки и в 1,29 км к северо-западу от загона в урочище Елань.

От поворотной точки 531 граница идет на северо-восток на протяжении 0,83 км, из которых 0,39 км проходят по правому берегу реки Синара, до поворотной точки 534, расположенной в 0,21 км к северу от правого берега реки Синара и в 0,84 км к западу от северо-западного въезда в деревню Чернушку.

От поворотной точки 534 граница идет на север на протяжении 1,45 км до поворотной точки 538, расположенной в 0,55 км к юго-юго-западу от развилки проселочной и полевой дорог и в 1,57 км к северо-западу от северной окраины деревни Чернушки.

От поворотной точки 538 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 1,98 км до поворотной точки 543, расположенной в 1,03 км к западо-юго-западу от развилки проселочной и полевой дорог и в 3,49 км к северо-западу от северной окраины деревни Чернушки.

От поворотной точки 543 граница идет на север на протяжении 5,76 км до поворотной точки 552, расположенной в 2,56 км к северо-западу от развилки полевых дорог и в 4,92 км к северу от брода на реке Чернушке.

От поворотной точки 552 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 5,78 км до поворотной точки 562, расположенной в 7,05 км к западо-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 5,12 км к западо-северо-западу от восточного въезда в село Верхнеключевское.

От поворотной точки 562 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1,57 км до поворотной точки 564, расположенной в 6,19 км к западо-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 5,34 км к северо-западу от восточного въезда в село Верхнеключевское.

От поворотной точки 564 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0,69 км до поворотной точки 565, расположенной в 5,56 км к западо-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 4,72 км к северо-западу от восточного въезда в село Верхнеключевское.

От поворотной точки 565 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 2,49 км до поворотной точки 568, расположенной в 4,50 км к западо-северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 5,78 км к северо-северо-западу от восточного въезда в село Верхнеключевское.

От поворотной точки 568 граница идет на северо-восток на протяжении 1,00 км до поворотной точки 569, расположенной в 3,67 км к западо-юго-западу от водонапорной башни и в 3,81 км к западо-северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

От поворотной точки 569 граница идет на юго-восток на протяжении 0,49 км до поворотной точки 570, расположенной в 3,42 км к западо-юго-западу от водонапорной башни и в 3,36 км к западо-северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

От поворотной точки 570 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1,40 км до поворотной точки 573, расположенной в 2,52 км к западу от водонапорной башни и в 3,46 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

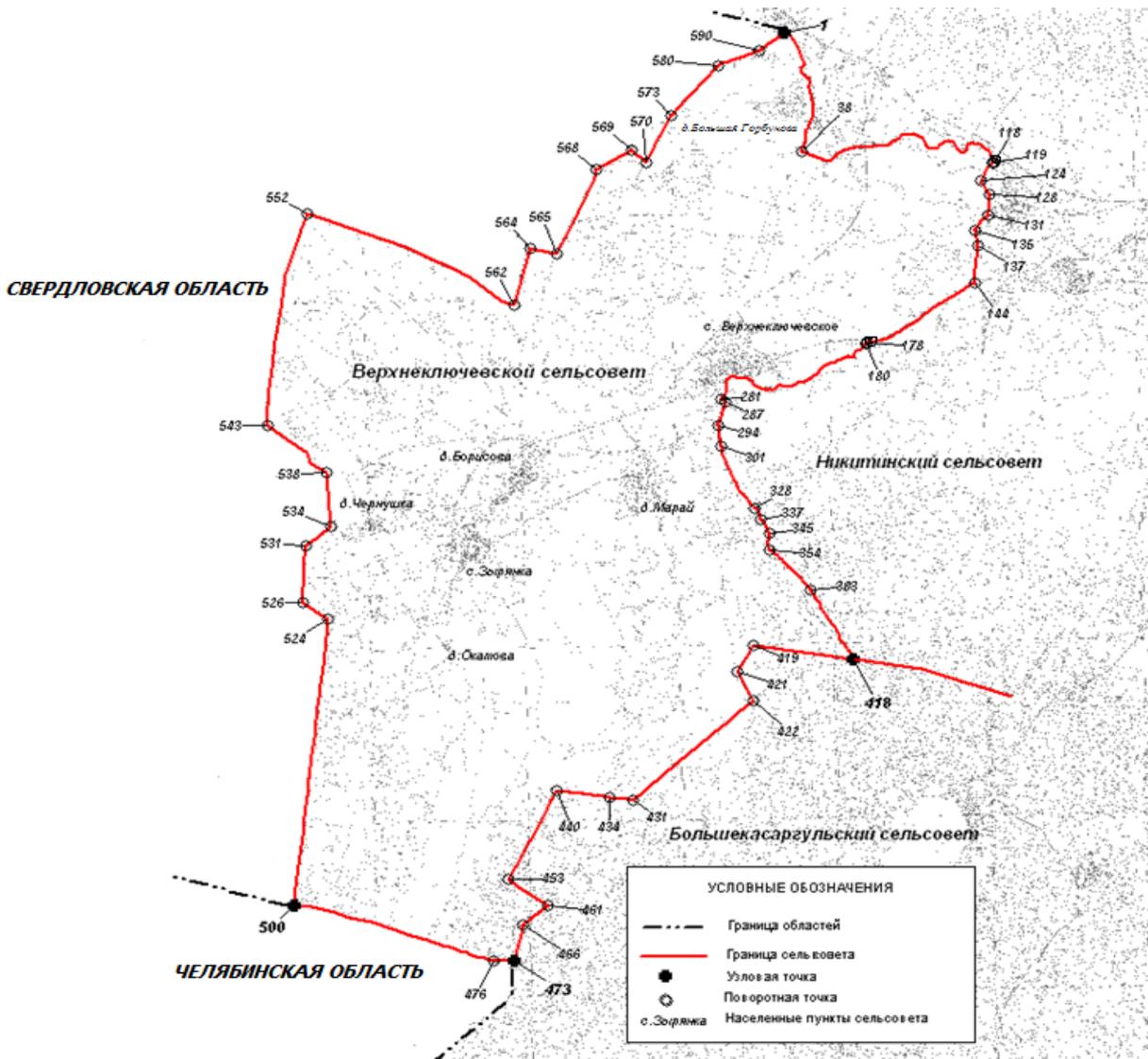
От поворотной точки 573 граница идет на северо-восток на протяжении 1,79 км до поворотной точки 580, расположенной в 1,99 км к западо-северо-западу от северной окраины деревни Большая Горбунова и в 1,44 км к северо-западу от перекрестка проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 580 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 1,08 км до поворотной точки 590, расположенной в 1,23 км к северо-западу от северной окраины деревни Большая Горбунова и в 1,46 км к северу от перекрестка проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 590 граница идет на северо-восток на протяжении 0,82 км до узловой точки 1, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Верхнеключевского, Никитинского сельсоветов Катайского района Курганской области и Свердловской области, расположенной в реке Исеть в 0,02 км к северу от левого берега реки Исеть и в 1,33 км к северо-северо-западу от северной окраины деревни Большая Горбунова.

Приложение 2  
к Закону Курганской области  
от 31 октября 2018 года № 138  
«Об установлении границ  
муниципального образования  
Верхнеключевского сельсовета  
Катайского района  
Курганской области»

**Графическое описание местоположения (план) границ  
муниципального образования Верхнеключевского сельсовета  
Катайского района Курганской области**



Приложение 3  
к Закону Курганской области  
от 31 октября 2018 года № 138  
«Об установлении границ  
муниципального образования  
Верхнеключевского сельсовета  
Катайского района  
Курганской области»

**Перечень координат характерных точек границ муниципального образования Верхнеключевского сельсовета Катайского района Курганской области**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	537581,04	1376316,82
2	537516,67	1376475,77
3	537396,27	1376548,03
4	537134,21	1376685,11
5	536917,66	1376761,57
6	536841,78	1376798,39
7	536729,46	1376815,85
8	536670,83	1376768,14
9	536592,68	1376752,70
10	536522,15	1376768,35
11	536454,63	1376804,79
12	536396,31	1376859,69
13	536365,50	1376921,76
14	536322,71	1376948,75
15	536256,66	1376970,49
16	536193,11	1376954,40
17	536115,70	1376955,69
18	536034,35	1376963,44
19	535947,57	1376990,26
20	535765,07	1377019,94
21	535485,23	1377047,44
22	535432,08	1377041,36

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
23	535289,65	1377009,80
24	535224,84	1376986,61
25	535178,37	1376979,38
26	535087,47	1376935,50
27	534979,57	1376887,31
28	534986,39	1376870,53
29	534949,47	1376858,89
30	534886,11	1376848,40
31	534864,14	1376845,39
32	534765,61	1376863,58
33	534690,64	1376859,56
34	534639,68	1376844,57
35	534586,26	1376819,11
36	534499,55	1376758,67
37	534442,70	1376745,26
38	534398,42	1376747,19
39	534372,60	1376777,43
40	534359,36	1376823,04
41	534356,74	1376854,27
42	534284,93	1377059,97
43	534213,17	1377251,13
44	534134,05	1377365,14
45	534132,88	1377429,41
46	534144,55	1377454,06
47	534206,67	1377512,25
48	534250,11	1377552,07
49	534280,83	1377588,47
50	534354,59	1377670,66
51	534372,02	1377705,65
52	534424,95	1377811,26
53	534471,03	1377927,09
54	534480,56	1377963,09
55	534486,75	1378026,22
56	534504,24	1378096,46
57	534514,05	1378215,18

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
58	534501,31	1378287,25
59	534504,65	1378348,67
60	534523,34	1378488,87
61	534542,92	1378558,20
62	534559,72	1378625,30
63	534565,55	1378888,06
64	534627,84	1378987,46
65	534647,62	1379016,39
66	534677,86	1379041,56
67	534705,74	1379103,90
68	534724,93	1379149,40
69	534771,20	1379208,29
70	534828,31	1379268,95
71	534854,16	1379349,67
72	534861,15	1379418,89
73	534849,35	1379573,65
74	534836,44	1379641,73
75	534812,14	1379707,02
76	534768,71	1379773,79
77	534719,70	1379818,97
78	534661,28	1379861,24
79	534567,63	1379895,70
80	534532,26	1379929,73
81	534482,59	1380044,47
82	534465,42	1380090,90
83	534465,94	1380118,01
84	534482,60	1380151,05
85	534510,36	1380180,30
86	534587,07	1380239,18
87	534615,25	1380278,35
88	534646,87	1380335,22
89	534667,44	1380381,34
90	534675,68	1380433,93
91	534670,30	1380473,50
92	534644,56	1380540,57

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
93	534612,54	1380582,22
94	534542,46	1380613,21
95	534472,10	1380654,67
96	534428,27	1380712,19
97	534377,53	1380763,40
98	534360,07	1380803,21
99	534365,39	1380834,10
100	534383,79	1380861,09
101	534429,30	1380887,58
102	534479,09	1380905,94
103	534516,90	1380907,61
104	534561,58	1380899,70
105	534575,86	1380908,34
106	534606,38	1380955,36
107	534626,90	1381000,79
108	534629,95	1381053,15
109	534603,29	1381142,85
110	534589,00	1381209,66
111	534571,72	1381253,44
112	534524,05	1381329,69
113	534427,43	1381437,18
114	534335,84	1381507,37
115	534299,75	1381530,14
116	534244,96	1381549,08
117	534189,36	1381564,73
118	534123,00	1381576,24
119	534116,29	1381557,26
120	533982,19	1381450,55
121	533861,50	1381374,62
122	533666,73	1381276,18
123	533642,84	1381264,08
124	533640,37	1381262,86
125	533537,23	1381294,68
126	533458,33	1381347,16
127	533299,66	1381451,36

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
128	533255,22	1381464,53
129	533194,23	1381467,20
130	532792,99	1381431,70
131	532724,33	1381421,76
132	532556,12	1381269,93
133	532509,40	1381252,45
134	532320,11	1381103,35
135	532311,36	1381095,68
136	531903,27	1381127,15
137	531854,47	1381123,81
138	531571,09	1381110,54
139	531443,14	1381106,21
140	531409,07	1381101,90
141	531168,91	1381091,06
142	531167,91	1381090,99
143	531025,28	1381084,79
144	530908,67	1381107,64
145	530864,83	1380991,59
146	530630,91	1380719,24
147	530230,20	1380025,56
148	530097,49	1379881,00
149	530082,77	1379854,78
150	530014,23	1379785,01
151	529930,48	1379700,42
152	529899,08	1379668,12
153	529874,35	1379643,74
154	529864,76	1379632,32
155	529860,79	1379624,32
156	529855,09	1379598,18
157	529845,82	1379573,12
158	529826,15	1379539,41
159	529767,25	1379447,21
160	529743,01	1379405,68
161	529716,76	1379366,82
162	529686,82	1379327,18

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
163	529663,78	1379299,07
164	529635,76	1379259,39
165	529581,85	1379172,57
166	529556,26	1379126,31
167	529514,65	1379049,98
168	529440,59	1378915,84
169	529420,65	1378875,79
170	529397,44	1378823,12
171	529383,07	1378785,55
172	529358,91	1378711,11
173	529346,85	1378664,34
174	529339,75	1378626,43
175	529334,57	1378591,18
176	529330,71	1378544,06
177	529329,75	1378480,43
178	529327,80	1378394,10
179	529319,21	1378392,96
180	529284,46	1378391,14
181	529283,12	1378366,11
182	529257,57	1378321,85
183	529230,07	1378301,97
184	529209,80	1378295,08
185	529182,49	1378279,62
186	529141,06	1378245,91
187	529105,19	1378211,96
188	529107,59	1378190,76
189	529073,14	1378113,47
190	529027,49	1378084,37
191	528968,69	1378084,72
192	528936,27	1378079,48
193	528911,24	1378065,04
194	528898,27	1378047,85
195	528892,77	1378023,66
196	528894,75	1377992,49
197	528900,33	1377967,85

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
198	528909,78	1377955,22
199	528928,95	1377936,65
200	528938,09	1377917,37
201	528935,34	1377879,76
202	528917,46	1377852,88
203	528894,13	1377833,59
204	528871,66	1377793,74
205	528852,74	1377741,30
206	528830,81	1377671,23
207	528825,28	1377645,95
208	528799,85	1377597,12
209	528775,16	1377546,60
210	528758,49	1377507,91
211	528743,42	1377454,76
212	528715,45	1377386,06
213	528683,32	1377323,08
214	528649,73	1377278,84
215	528606,67	1377245,41
216	528566,28	1377210,00
217	528542,74	1377178,84
218	528506,42	1377147,68
219	528456,47	1377109,34
220	528410,77	1377066,39
221	528371,76	1377024,80
222	528360,78	1377001,98
223	528357,99	1376976,03
224	528349,60	1376961,40
225	528324,33	1376941,97
226	528305,52	1376905,07
227	528276,10	1376828,66
228	528241,17	1376701,45
229	528228,97	1376650,94
230	528212,70	1376621,68
231	528172,77	1376571,25
232	528154,09	1376537,11

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
233	528138,94	1376495,04
234	528123,60	1376435,78
235	528117,50	1376372,24
236	528124,30	1376336,99
237	528138,54	1376294,74
238	528165,39	1376248,62
239	528178,37	1376228,64
240	528177,51	1376208,70
241	528161,88	1376181,08
242	528129,20	1376131,46
243	528094,21	1376092,47
244	528053,84	1376057,62
245	528040,55	1376032,67
246	528037,11	1376004,52
247	528043,73	1375978,14
248	528053,69	1375952,18
249	528049,59	1375896,32
250	528036,38	1375873,04
251	528036,66	1375854,16
252	528053,97	1375818,45
253	528091,31	1375733,04
254	528136,18	1375629,53
255	528206,64	1375552,66
256	528240,46	1375526,21
257	528263,30	1375515,80
258	528276,59	1375515,23
259	528293,56	1375497,28
260	528328,02	1375447,50
261	528353,90	1375404,75
262	528355,57	1375379,15
263	528352,34	1375317,71
264	528346,59	1375262,46
265	528344,76	1375198,21
266	528349,32	1375176,16
267	528354,29	1375158,92

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
268	528377,56	1375081,88
269	528384,15	1375003,92
270	528378,70	1374954,76
271	528359,90	1374918,42
272	528320,33	1374876,29
273	528276,70	1374855,45
274	528234,38	1374852,30
275	528174,44	1374864,34
276	528114,37	1374873,61
277	528067,02	1374873,37
278	528029,94	1374861,24
279	527955,01	1374820,63
280	527860,25	1374759,85
281	527794,84	1374721,52
282	527770,98	1374764,81
283	527755,27	1374794,04
284	527752,82	1374799,06
285	527747,27	1374809,53
286	527735,01	1374824,29
287	527720,37	1374833,88
288	527654,05	1374816,24
289	527587,71	1374797,29
290	527454,12	1374755,43
291	527317,13	1374711,09
292	527210,97	1374675,33
293	527166,07	1374662,72
294	527100,78	1374656,91
295	526969,34	1374690,63
296	526783,21	1374697,94
297	526748,47	1374707,73
298	526692,82	1374710,48
299	526620,65	1374710,32
300	526566,58	1374715,30
301	526549,88	1374735,62

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
302	526319,38	1374772,87
303	526190,72	1374820,64
304	526074,35	1374863,20
305	525999,48	1374903,54
306	525900,89	1374954,18
307	525806,03	1374995,71
308	525718,58	1375031,97
309	525659,93	1375057,35
310	525636,70	1375070,95
311	525603,80	1375090,92
312	525569,35	1375105,67
313	525534,46	1375113,80
314	525511,03	1375119,45
315	525470,91	1375136,77
316	525430,73	1375156,71
317	525396,43	1375178,72
318	525343,68	1375214,13
319	525292,29	1375250,14
320	525250,44	1375277,10
321	525214,22	1375311,80
322	525172,20	1375350,03
323	525126,72	1375385,11
324	525081,64	1375414,21
325	525023,35	1375455,49
326	525003,43	1375469,27
327	524942,47	1375528,85
328	524899,05	1375580,73
329	524880,34	1375599,75
330	524842,10	1375629,88
331	524789,54	1375665,61
332	524732,17	1375689,62
333	524706,22	1375698,04
334	524671,44	1375705,51
335	524648,00	1375712,40
336	524634,49	1375715,73

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
337	524593,00	1375732,09
338	524553,19	1375760,96
339	524506,93	1375792,78
340	524464,39	1375819,13
341	524415,48	1375851,71
342	524375,40	1375873,97
343	524333,03	1375889,06
344	524243,74	1375921,42
345	524224,15	1375927,57
346	524199,80	1375930,60
347	524154,33	1375931,92
348	524085,73	1375926,30
349	524031,78	1375918,72
350	523979,22	1375913,07
351	523890,15	1375919,60
352	523830,78	1375924,84
353	523795,31	1375931,02
354	523778,02	1375940,71
355	523751,01	1375981,93
356	523723,94	1376025,47
357	523705,44	1376045,50
358	523673,96	1376082,28
359	523646,27	1376123,22
360	523614,62	1376160,66
361	523564,18	1376214,17
362	523501,74	1376270,51
363	523461,69	1376312,31
364	523423,26	1376346,09
365	523387,68	1376375,79
366	523337,61	1376412,40
367	523312,48	1376428,03
368	523294,63	1376443,40
369	523246,07	1376495,48
370	523187,73	1376558,61
371	523145,63	1376606,45

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
372	523113,26	1376641,95
373	523083,73	1376667,08
374	523036,72	1376708,85
375	522989,41	1376747,31
376	522943,91	1376793,32
377	522906,17	1376827,73
378	522867,42	1376865,16
379	522846,97	1376881,95
380	522818,36	1376909,03
381	522794,14	1376930,60
382	522744,10	1376967,20
383	522712,04	1376991,10
384	522646,73	1377027,05
385	522585,94	1377060,14
386	522551,58	1377076,87
387	522507,88	1377092,00
388	522479,98	1377105,14
389	522452,28	1377122,24
390	522424,88	1377143,30
391	522379,01	1377188,33
392	522340,92	1377225,74
393	522326,99	1377240,23
394	522305,55	1377248,83
395	522282,53	1377244,04
396	522243,80	1377242,21
397	521995,08	1377392,99
398	521656,72	1377628,39
399	521556,92	1377679,10
400	521458,10	1377709,36
401	521441,02	1377713,56
402	521388,01	1377726,91
403	521368,02	1377738,81
404	521356,05	1377749,95
405	521347,57	1377757,83
406	521317,26	1377785,96

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
407	521298,01	1377796,25
408	521284,44	1377810,23
409	521270,37	1377831,34
410	521259,06	1377842,88
411	521210,66	1377871,77
412	521165,90	1377900,88
413	521103,36	1377941,86
414	521055,11	1377973,91
415	521011,69	1377992,99
416	520980,85	1378006,32
417	520895,95	1378029,71
418	520872,70	1378039,73
419	521238,31	1375549,11
420	521095,03	1375465,56
421	520532,12	1375114,18
422	519744,54	1375522,00
423	519408,71	1375142,91
424	519177,58	1374884,92
425	518860,31	1374499,82
426	518521,51	1374125,04
427	518089,40	1373627,66
428	517769,10	1373244,77
429	517441,20	1372880,02
430	517362,01	1372791,54
431	517116,11	1372497,63
432	517131,46	1372345,84
433	517150,97	1372161,08
434	517174,23	1371924,86
435	517196,13	1371770,54
436	517234,23	1371487,62
437	517242,80	1371416,17
438	517244,70	1371392,37
439	517266,61	1371238,04
440	517342,77	1370581,85
441	517218,91	1370517,15

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
442	517084,66	1370447,49
443	516921,16	1370361,47
444	516517,22	1370170,30
445	516018,35	1369907,84
446	516007,52	1369902,74
447	515954,00	1369879,63
448	515525,27	1369656,71
449	515342,70	1369563,57
450	515261,05	1369520,32
451	515016,11	1369393,48
452	514999,58	1369386,68
453	514979,67	1369373,08
454	514913,77	1369472,17
455	514879,38	1369523,38
456	514822,82	1369608,23
457	514609,07	1369922,84
458	514582,72	1369942,85
459	514445,22	1370153,94
460	514350,10	1370296,44
461	514309,09	1370363,95
462	514120,21	1370142,01
463	514002,44	1370009,37
464	513955,12	1369957,63
465	513862,99	1369853,51
466	513762,05	1369743,75
467	513713,34	1369732,43
468	513537,87	1369686,89
469	513389,14	1369650,99
470	513279,35	1369623,23
471	512959,88	1369542,00
472	512827,17	1369508,01
473	512823,76	1369502,43
474	512807,51	1369179,49
475	512803,76	1369037,98
476	512802,96	1369009,96

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
477	512837,23	1368914,18
478	512857,32	1368856,42
479	512882,04	1368785,13
480	512949,60	1368578,66
481	513015,61	1368372,07
482	513024,18	1368346,40
483	513054,24	1368270,89
484	513094,79	1368136,79
485	513143,05	1367990,83
486	513150,79	1367967,67
487	513155,35	1367954,06
488	513174,67	1367896,22
489	513181,83	1367875,72
490	513193,24	1367840,73
491	513291,10	1367529,16
492	513357,30	1367358,11
493	513445,26	1367096,20
494	513485,73	1366940,37
495	513673,39	1366446,90
496	513836,99	1365947,73
497	513970,88	1365404,92
498	514114,73	1365024,00
499	514259,24	1364435,95
500	514291,71	1363981,61
501	514778,10	1364037,97
502	515356,37	1364105,84
503	515876,29	1364164,02
504	516412,04	1364229,64
505	516661,92	1364258,94
506	516935,15	1364290,94
507	517497,06	1364355,06
508	517518,10	1364356,74
509	517587,96	1364363,56
510	517681,59	1364372,75
511	517742,77	1364378,74

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
512	517974,32	1364401,80
513	518328,71	1364442,90
514	518384,87	1364449,48
515	518551,18	1364469,32
516	519018,55	1364525,25
517	519233,29	1364550,08
518	519614,41	1364593,57
519	519830,21	1364618,64
520	520112,65	1364651,87
521	520188,34	1364660,79
522	520673,55	1364719,01
523	521464,87	1364800,21
524	521922,27	1364847,35
525	522047,50	1364656,41
526	522378,39	1364210,67
527	522775,68	1364224,10
528	523010,89	1364232,35
529	523378,51	1364245,28
530	523606,21	1364256,28
531	523876,94	1364267,74
532	523909,24	1364312,83
533	524100,11	1364590,96
534	524405,73	1364904,15
535	524516,94	1364897,53
536	524569,98	1364897,44
537	524863,54	1364878,97
538	525851,96	1364794,68
539	526080,13	1364430,56
540	526103,46	1364388,17
541	526346,62	1364310,01
542	526718,85	1363819,60
543	527105,86	1363315,51
544	527603,38	1363334,16
545	528082,78	1363348,00
546	528615,82	1363416,88

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
547	529336,43	1363521,82
548	530181,05	1363643,85
549	531119,84	1363777,21
550	531740,47	1363982,52
551	532324,21	1364183,49
552	532746,55	1364326,31
553	532583,62	1364776,79
554	532471,02	1365076,87
555	532218,04	1365773,11
556	532034,89	1366276,63
557	531851,71	1366778,97
558	531563,93	1367384,25
559	531301,77	1367924,41
560	531039,90	1368417,13
561	530432,11	1369186,94
562	530304,39	1369520,89
563	531267,96	1369787,13
564	531822,77	1369922,99
565	531662,43	1370596,21
566	532833,83	1371142,66
567	533686,00	1371545,35
568	533940,30	1371586,42
569	534426,62	1372462,66
570	534119,48	1372841,19
571	534600,16	1373071,56
572	534803,92	1373176,50
573	535381,20	1373457,53
574	535635,72	1373695,35
575	535855,62	1373892,33
576	536446,66	1374420,19
577	536534,76	1374499,71
578	536537,11	1374501,82
579	536698,50	1374647,48
580	536706,44	1374654,65
581	536748,39	1374766,12

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
582	536796,28	1374893,40
583	536832,00	1374988,30
584	536866,72	1375080,58
585	536906,71	1375186,92
586	536952,19	1375307,78
587	537020,57	1375489,50
588	537042,80	1375548,57
589	537077,96	1375642,03
590	537086,85	1375668,52
591	537089,04	1375671,47
592	537143,36	1375746,32
593	537149,49	1375754,79
594	537159,07	1375768,01
595	537197,94	1375821,59
596	537200,17	1375824,67
597	537201,03	1375825,85
598	537202,66	1375827,95
599	537205,19	1375831,20
600	537214,96	1375843,78
601	537235,39	1375870,10
602	537248,45	1375886,92
603	537512,72	1376227,32
1	537581,04	1376316,82